

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Dhokhikah, Y., Trihadiningrum, Y., Sunaryo, S. (2015). Community participation in household solid waste reduction in Surabaya, Indonesia. *Resources, Conservation and Recycling*, 102, 153-162
- [2] Pratama, N. P., Saptoadi, H. (2014). Characteristics of Waste Plastics Pyrolytic Oil and Its Applications as Alternative Fuel on Four Cylinder Diesel Engines. *International Journal of Renewable Energy Development*, 3(1), 13-20
- [3] Osueke dan Ofundu, (2011). *Conversion of Waste Plastics (Polyethylene) to Fuel by Means of Pyrolysis*. (IJAEST) International Journal of Advanced Engineering Sciences and Technologies, Vol. No. 4, Issue No. 1, 021 – 024
- [4] Kreith, Frank. (1991). *Prinsip – Prinsip Perpindahan Panas*. Jakarta : Erlangga.
- [5] Purwanti Ani dan Sumarni,(2008), *Kinetika Reaksi Pirolisis Plastik Low Density Polyethylene (LDPE)*. AKPRIND.Yogyakarta.
- [6] Benny Hikmat Armadi (2016), Perancangan, Pembuatann Dan Uji Kinerja Reaktor Pirolisis Plastik Untuk Menghasilkan Bahan Bakar Minyak, Tesis, Magister Teknik Mesin, Universitas Trisakti, Jakarta.
- [7] Ramadhan,A.,&Ali,M.(2012). Pengolahan Sampah Plastik Menjadi Minyak Menggunakan Proses Pirolisis .*Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan*,4(1),44-53
- [8] Pareira, B. C. (2009). Daur Ulang Limbah Plastik. <http://www.erorecycle.vic.gov.au>
- [9] D. Setiawan and D. Irawan, “Analisa Pipa Alur Spiral Pada Alat Penyuling Bioetanol,”*Turbo J.Prog.Stud Tek. Mesin*, Vol. 1, no. 2, pp.42445-42454,2012,doi: 10.24127/trb.v1i2.654.
- [10] Mursito and Judhid Adi, “Perancangan dan Pengujian Alat Destilasi Minyak Dari Limbah Plastik,” *Tek. Desain Mek.*, Vol. 6, no. 4, pp. 311-317,2017.
- [11] A. Arwizet, “Mesin Destilasi Pengolahan Sampah Plastik Menjadi Bahan Bakar Minyak Menggunakan Kondensor Bertingkat Dan Pendingin Kompresi Uap,” *INVOTEK j. inov. Vokasional dan Teknol.*, vol. 12, no. 2, pp. 75-88, 2017, doi:10.24036/invotek.v17i2.34

- [12] Kadir. (2012). Kajian Pemanfaatan Sampah Plastik Sebagai Sumber Bahan Bakar Cair. *Dinamika Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 3(2), 223-228
- [13] Surono, U.B. (2013). *Berbagai Metode Konversi Sampah Plastik Menjadi Bahan Bakar Minyak*. Jurnal Teknik, Vol.3, No.1, pp.32-40, Universitas Janabadra Yogyakarta.
- [14] Budiyantoro, C., (2010). Thermoplastik dalam Industri. Teknik Media, Surakarta. Buchori, L. (2004). *Buku Ajar Perpindahan Panas*. UNDIP. Semarang.
- [15] Hidayah, N, Syafrudin. (2018). A Review on Landfill Management in the Utilization of Plastic Waste as an Alternative Fuel. *Proceeding The 2nd International Conference on Energy, Environmental and Information System (ICENIS2017)*. Semarang: Universitas Diponegoro 15-16 Agustus 2017
- [16] Elykurniati. 2009. *Pemanfaatan Blotong Menjadi Bahan Bakar Cair dan Arang dengan Proses Pirolisis*. Surabaya: Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur.
- [17] Welty, James R, Charles E. Wicks, Robert E. Wilson, Gregory Rorrer. 2004. *Dasar Dasar Fenomena Transport*. Jakarta: Erlangga.
- [18] Kurniawan. 2012. *Mengenal Kode Plastik yang Aman dan Tidak*. <https://ngeblogging.wordpress.com/2012/06/14/mengenal-kode-kemasan-plastik-yang-aman-dan-tidak/>.

